

ABSTRAK

Ahza Cake dan Bakery merupakan usaha kecil yang bergerak di bidang kuliner yang menjual makanan seperti donat, pizza, brownies dan makanan lainnya. Perusahaan ini dalam melakukan penjualan masih menggunakan secara manual dan dalam jangkauan pemasaran masih terlalu kecil. Dengan adanya sistem yang dikembangkan berguna untuk mengurangi terjadi kesalahan dalam pencatatan penjualan dan jangkauan pemasaran semakin luas karena sistem yang dirancang akan menampilkan hasil pencatatan penjualan sehingga termonitoring lebih cepat, akurat dan terperinci. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang sistem akuntansi penjualan berbasis web. Metode pengumpulan data dilakukan dengan wawancara, observasi dan studi pustaka. Teknik analisa data menggunakan pengembangan *waterfall*. Bahasa pemrograman menggunakan PHP dan *database* menggunakan MySQL, serta perancangan sistem memakai *Data Flow Diagram* (DFD). Hasil dari penelitian ini yaitu perancangan sistem informasi akuntansi penjualan berbasis web yang sesuai dengan kebutuhan dan dapat digunakan oleh masyarakat luas.

Kata kunci : Perancangan, Sistem, Basis Data, Akuntansi, Penjualan, Web.

ABSTRACT

Ahza Cake and Bakery is a small culinary business that sells foods such as donuts, pizza, brownies and other foods. This company still uses manual sales and the marketing reach is still to small. The purpose of this research is to design a web-based sales accounting system. The method of data collection is done by interview, observation and literature study. The data analysis technique uses waterfall development. Programming language using PHP and database using MySQL, and system design using Data Flow Diagrams (DFD). The result of this research is that there is a system currently being developed which is useful for reducing errors in recording sales and the wider marketing reach because the system is designed to display the results of sales records so that they are monitored more quickly, accurately and in detail.

Keywords : Designing, System, Database, Accounting, Sales, Web.